

Bibliografia e notizie

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Bollettino della Società ticinese di scienze naturali**

Band (Jahr): **34 (1939)**

PDF erstellt am: **27.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Parte III — Bibliografia e notizie

S. CASASOPRA - Note morfologiche intorno a un quarzo acuminato della Valle Leventina.

S. Casasopra, in questo suo scritto, apparso in *Schweiz. Min. und Petr. Mitteilungen* » Vol. XIX 1939, espone e commenta i risultati dell'analisi goniometrica d'un piccolo cristallo di quarzo acuminato e discute, nel quadro dello sviluppo genetico, la dovizia delle forme che ne caratterizzano l'abito.

Come l'autore asserisce, fu il rilevamento dettagliato dello gneiss di Leventina che gli offerse la gradita occasione di rinvenire nuove località, ricche di cristalli di piccole dimensioni, ma riproducenti fedelmente le particolarità dell'abito cuspidato. Sorse così spontaneo il desiderio e l'intento d'indagare mediante una minuziosa analisi morfologica le relazioni dello sviluppo individuale d'uno di questi corpi minuscoli, in cui si cela con maggior fascino la costanza della legge di razionalità. Scelse all'uopo un esemplare estratto da una litoclasti, tagliata di recente in una cava di Chiggiogna (gneiss granitico porfiroide-lenticolare della Leventina media, fondovalle) dove il quarzo è l'elemento preponderante della paragenesi (penina, ematite, epidoto).

Trattandosi di un lavoro molto specializzato, non ci sentiamo di entrare nel suo merito. Ci compiacciamo però con questo Ticinese, il quale, in un campo particolarmente arduo come è quello della cristallografia, sa realizzare opera costruttiva, riprendendo, se pur con criteri completamente diversi, l'opera per la quale il Lavizzari aveva affermato anche oltre confine la sua bella fama di scienziato, e che non ebbe più continuatori.

G. G.
